In	dex	of C	Claim	IS

Application No.	Applicant(s)	
09/910,849	KOBAYASHI ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Daniel R. Sellers	2615	

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ę	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			L				)			
		_								_
Cla	im	Щ.	Date						ᆜ	
Final	Original	2/25/05	8/30/05	11/18/05	5/24/06	2/20/07				
$\vdash$	1	1	V	7	1	7	$\vdash$	-	-	Н
$\vdash$	5	Ì	Ì	j	j	j	$\vdash$	$\vdash$	┢╌	$\dashv$
	3	1	1	Ī	i	Ì		┢	H	Н
	4	1	1	1	1	1		$\vdash$	_	П
	5	1	1	1	1	1				П
	1 2 3 4 5 6	1	1	1	1	1				П
	7	1	1	1	1	1				
	8 9	777777777777	1 1 1 1 1 1	7777777	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1				
	9		1		1	1	_			
	10	1	1	1	1	1	L			Ш
<u> </u>	11	7 7 7	1	777	7	ļΫ́	<u>L</u>	<u> </u>	L	Ш
<u> </u>	12	1	1	1		Y	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	13	1	1 1 1 1	7	1	Y	<u> </u>	<u> </u>	L.	Щ
<u></u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	1	1		٧	777777777777777777777777777777777777777	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \dashv$
<u> </u>	15	1	1	7	1	V	$\vdash$	$\vdash$	H	Н
<u> </u>	15	<u>                                     </u>	٧	<u> </u>	V	٧	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
┝	17	-	⊢	-	-	_	⊢	<u> </u>	┝	Н
<u> </u>	10	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	├—	-	┝	$\dashv$
	20	$\vdash$	⊢	$\vdash$	H	-	⊢	ŀ	-	
┝	21	<del> </del>	-	-		-	┢	┢		Н
<del> </del>	22	$\vdash$	┝	$\vdash$	H	┝	├─	┢		Н
	23	$\vdash$	$\vdash$			-	H	$\vdash$	┝	Н
$\vdash$	24	-	$\vdash$	$\vdash$			-	-	┢	$\dashv$
<u> </u>	25									Н
	26			$\vdash$						П
	27									$\sqcap$
	28									$\Box$
	29				Г					
	30									
	31									
	32		L		Щ					$\Box$
	30 31 32 33 34	L_	_	Ш	Ш	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
L	34	ļ.	$\vdash$	١.	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	Ш
<u> </u>	35 36 37 38 39	L	L	_	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
<u> </u>	36		ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	37	<u> </u>	_		Щ	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	30	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	$\dashv$
<u> </u>	40		$\vdash$	-	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
-	41	-	-		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	42	H	-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
<b>-</b> -	43		┝			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
1	44	┪	$\vdash$			$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	Н
	45		-		П	$\vdash$		$\vdash$	Т	Н
	46	Т				Т		$\vdash$	Г	Н
	47		_		Г	Г			$I^-$	П
	48	П			П	Г		$\vdash$	Г	П
	49									
-			ı ——			_		$\overline{}$	_	_

Cla	im	Date								
- 016		<del></del>								
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54									
L	55			L						
	56				-	L.				
	57	_		_			_			
	58	<u> </u>	ļ						_	_
	59 60	<u> </u>	<u> </u>	-	_					
$\vdash$	61	<del> </del>	⊢	$\vdash$		-	-	-		
	62	┢	├	$\vdash$			$\vdash$		_	
	63	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H		$\vdash$		
	64	$\vdash$	┢	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-
	65					Ι-	<u> </u>			_
	66	_								
	67					Г				
	68									
	69									
	70						L			
	71	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	<u> </u>		_	
<u></u>	72	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>			
<u> </u>	73 74	<u> </u>	_	⊢	-	-	<del> </del>			
	75	<del> </del>	-	⊢	$\vdash$	⊢				
<u> </u>	76	$\vdash$	-	$\vdash$		┢	┢		-	
$\vdash$	76 77	H	H	$\vdash$	┝	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$
	78	$\vdash$			Ė	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	79		-							
	80									
	81									
<u></u>	82						<u> </u>	L		
	83	<u> </u>	L	Щ		<u> </u>				
<u> </u>	84	<u> </u>	L_	_			<u> </u>		_	
<u> </u>	85	┝	_	_	-	<del> </del>	_		$\vdash$	
<u> </u>	86 87	┝	H	-	$\vdash$	-	⊢	_	-	
<del></del>	88	├	$\vdash$	-	-	├	$\vdash$		$\vdash$	
$\vdash$	89	┝	-	-	$\vdash$	$\vdash$		_	-	_
	90								_	
	91					-	$\vdash$			
	92		Ľ							
	93									
	94	L	匚	ĹĨ		匚				
	95	L	$oxed{oxed}$	L		L	L		_	_
<u> </u>	96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┞-	_	L	L-	_
<b>_</b>	97	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	98 99	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	H	H	-
-	100	$\vdash$	⊢	-	-	├	├-	$\vdash$	$\vdash$	-
	100	Ц	<u> </u>	L	Щ.				Ц	<u> </u>

Cli	aim	Date								
			Г		$\Box$					П
Final	Original									
	101								·	
	102		<u> </u>	ļ		_				Ш
	103		<u> </u>	<u> </u>			_	$\vdash$		
	104 105		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		┝		-
-	106		H	-			_			
	107									П
	108									
	109		_							Ш
	110				_	_		_		
<u> </u>	111 112		$\vdash$	-	H	H	_	⊢	_	Н
$\vdash$	113		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	┢┈	$\vdash$
$\vdash$	114		┢┈	┢	H	H	-	Н	-	$\vdash$
	114 115									П
	116 117									
<u> </u>	117		L	L	L	L		<u> </u>	_	Щ
	118		_	<u> </u>		ļ	_	L.		Щ
_	119 120		_	-				H		-
<u> </u>	120		$\vdash$	-		-	$\vdash$		$\vdash$	Н
	121 122 123			$\vdash$			┝	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	123		_				Т		┢	Н
	124 125 126 127 128 129 130									
	125		_	L			_		<u> </u>	Ш
	126		_	<u> </u>			_		-	
	128			-	-		-	-	┝	Н
<u> </u>	129		-			-	-	-	┝	Н
	130					_			$\vdash$	Н
	131									
	132 133									
L	133	_	_	<u> </u>			_		L.	
	134	H		<u> </u>	<del> </del>	┡	-	$\vdash$	_	Ш
<u> </u>	135 136	_	-	┢	$\vdash$	H	H	-		$\vdash$
<u> </u>	137		_	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	H
	138				Г	Г				
	139									
<u> </u>	140	_		L		L			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
ļ	141		<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u> _	$\vdash \vdash$
<del> </del>	142 143	-		<u> </u>	-	-	Ι	_	├-	Н
$\vdash$	144		$\vdash$			-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	145	-					-		<del>                                     </del>	Н
	146									
	147									
ļ	148	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	Ш
	149	_	<u> </u>	L	<u> </u>		L_	ļ	_	$\vdash \vdash$
L	150	_	Щ	Ц	Ш	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш